

UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

UNITED STATES DEPARTMENT OF COMMERCE United States Patent and Trademark Office Address: COMMISSIONER FOR PATENTS P.O. Box 1450 Alexandria, Virginia 22313-1450 www.uspto.gov

BIB DATA SHEET

CONFIRMATION NO. 9264

SERIAL NUMBER	FILING or 371(c) DATE	CLASS			TTORNEY DOCKET NO.	
10/539,558	06/17/2005	530	1654		HILLMAN1	
	RULE					
APPLICANTS Yitzchak Hillman, Jerusalem, ISRAEL;						
** CONTINUING DATA ******************************* This application is a 371 of PCT/IL03/01094 12/21/2003						
** FOREIGN APPLICATIONS ************************************						
** IF REQUIRED, FOREIGN FILING LICENSE GRANTED ** ** SMALL ENTITY **						
Foreign Priority claimed 35 USC 119(a-d) conditions met	7 (110) 7 (1	STATE OR COUNTRY	SHEETS DRAWINGS	TOTAI CLAIM		
Verified and /ANDREW Acknowledged Examiner's	D KOSAR/ Signature Initials	ISRAEL	5	22	4	
ADDRESS						
	数据自上线主题(1.1 丁口:或 1.1 一带). 拼					

滋賀県大津市園!L1丁目1番1号 東レ株 式会社滋賀事業場内

Fターム(参考) 50080 AA06 CC03 DD01 EE29 FF12 JJ02 JJ04 JJ05 JJ06

(54) 【発明の名称】 電流制御型表示装置の駆動方法

(57)【要約】

【課題】電極や発光素子、配線等に生じる浮遊容量の影響を抑え、階調表現の再現性と輝度を向上させる。

【解決手段】マトリクス状に発光素子を配置した電流制 御型表示装置の駆動方法であって、信号電流の供給に先 立ってプリチャージを行い、そのプリチャージ量が階調 に応じて異なることを特徴とする電流制御型表示装置の 駆動方法。

図 1

